

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 28.03.2019
Überarbeitet am:
Gültig ab: 06.04.2020
Version: 1.2

Ersetzt Version: 1.0 ENG



Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Stoffname/ Handelsname: Vitugen Handreinigungsgel

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen: Handreinigung

Verwendungen, von denen abgeraten wird: Verwendung in und um Augen

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/ Lieferant

PHARMEST

Straße/Postfach

Sanayi Mah. Isiso sanayi sitesi
R-1 blok no:16

Nat.-Kenn./PLZ/Ort

34517 Esenyurt, İSTANBUL

1.4 Notrufnummer

+90 (542) 461 56 56

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Entflammbare Flüssigkeiten: Kategorie 3
Augenreizung: Kategorie 2A

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



Piktogramm:

Signalwort: Warnung

Gefahrenbestimmende Komponenten für die Etikettierung enthält:

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 28.03.2019

Überarbeitet am:

Gültig ab: 06.04.2020

Version: 1.2

Ersetzt Version: 1.0 ENG

Gefahrenhinweise:

Entflammbare Flüssigkeiten und Dämpfe
Verursacht ernste Augenreizungen

Sicherheitshinweise:

Vorbeugung: Von Hitze/ Funken/ offenen Flammen/ heißen Oberflächen fernhalten. - Nicht rauchen.
Behälter dicht geschlossen halten.

BEI KONTAKT MIT
DEN AUGEN: Einige Minuten lang vorsichtig mit Wasser spülen. entfernen.
Kontaktlinsen, falls vorhanden möglichst entfernen. Fortgesetzt spülen Sie weiter. Falls
Beeinträchtigung der Augen andauert, lassen Sie sich medizinisch beraten/ behandeln.

Im Falle eines
Brandes: Verwenden Sie Löschpulver, trockener chemikalien- oder alkoholbeständiger Schaum
zum Auslöschten.

Lagerung: An einem gut belüfteten Ort lagern. Kühl aufbewahren.

Entsorgung: Den Inhalt/ Behälter bei einer zugelassenen Abfallentsorgungsanlage entsorgen.

Weitere Kennzeichnungselemente

2.3 Sonstige Gefahren

keine bekannt

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Hauptbestandteil des Stoffs

Stoffname:

Verunreinigungen, stabilisierende Zusatzstoffe und einzelne Bestandteile

Stoffname:

Index-Nr.:

EG-Nr.:

CAS-Nr.:

3.2 Gemische

Stoffname: Ethylalkohol, Isopropylalkohol

Anteil : 65 - 70%

Stoffname: Wasser, Glycerin, Carbomer, Triethanolamin, Duftstoff, Lavendelblütenextrakt

(Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist Abschnitt 16 zu entnehmen)

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Hautkontakt

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 28.03.2019

Überarbeitet am:

Gültig ab: 06.04.2020

Version: 1.2

Ersetzt Version: 1.0 ENG

Mit Wasser spülen

Nach Augenkontakt

Mit Wasser spülen

Nach Verschlucken

Mund ausspülen, bei Auftreten von Symptomen Arzt aufsuchen

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignet: Verwenden Sie Löschmaßnahmen entsprechend der örtlichen Umstände und Umgebungsbedingungen

Ungeeignet: Wasserstrahl mit hohem Volumen

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Brandgefahr

Von Hitze und Zündquellen fernhalten

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Flammenrückschlag über große Entfernung möglich

Vorsicht vor Dämpfen, die sich zu explosiven Konzentrationen ansammeln

Dämpfe können sich bodennah ansammeln

Produkte: Kohlenstoffoxide

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Persönliche Schutzausrüstung verwenden

Spezifische Löschung

Ungeöffnete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen

Im Falle eines Brandes und/ oder einer Explosion keine Dämpfe einatmen

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Brandrückstände und kontaminiertes Feuerlöschwasser muss entsorgt werden in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Ergreifen Sie die notwendigen Maßnahmen zur Vermeidung statischer Entladungen (kann zur Entzündung organischer Dämpfe führen)

Von Feuer, Funken und beheizten Oberflächen fernhalten

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 28.03.2019

Überarbeitet am:

Gültig ab: 06.04.2020

Version: 1.2

Ersetzt Version: 1.0 ENG

Von Hitze und Zündquellen fernhalten
Kühl und gut belüftet lagern
Von Oxidationsmitteln fernhalten
Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren
Behälter dicht geschlossen halten
In geeignet beschrifteten Behältern aufbewahren
Zwischen 0 und 35°C lagern

7.3 Spezifische Endanwendungen

Branchen- und sektorspezifische Leitlinien

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/ Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland

Stoffname: Ethanol ; CAS-Nr.: 64-17-5

1000ppm – Basis ACGIH

Zulässige Konzentration: 1000ppm/ 1900mg/m³ – Basis NIOSH REL

1000ppm/ 1900mg/m³ – Basis OSHA Z1

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Maßnahmen: Eine gute allgemeine Belüftung sollte ausreichend sein, um die Exposition der Arbeitnehmer gegenüber luftgetragenen Schadstoffen zu kontrollieren.

Augen-/ Gesichtsschutz

Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich

Hautschutz

Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich

Atemschutz

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz erforderlich

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

- Aggregatzustand:

viskoelastisches Fluid

- Farbe:

durchscheinend, klar

Geruch:

alkoholisch

Geruchsschwelle:

keine Daten verfügbar

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 28.03.2019

Überarbeitet am:

Gültig ab: 06.04.2020

Version: 1.2

Ersetzt Version: 1.0 ENG

pH-Wert:	6,3 – 8,5 100%
Schmelzpunkt/ Gefrierpunkt:	keine Daten verfügbar
Siedebeginn und Siedebereich:	keine Daten verfügbar
Flammpunkt:	23 °C geschlossener Behälter
Verdampfungsgeschwindigkeit :	keine Daten verfügbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig):	keine Daten verfügbar
obere/ untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen :	keine Daten verfügbar
Dampfdruck :	keine Daten verfügbar
Dampfdichte :	keine Daten verfügbar
relative Dichte :	0,869 – 0,873
Löslichkeit(en) :	keine Daten verfügbar
Verteilungskoeffizient:	keine Daten verfügbar
n-Octanol/Wasser :	keine Daten verfügbar
Selbstentzündungstemperatur :	keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur :	keine Daten verfügbar
Viskosität :	keine Daten verfügbar
explosive Eigenschaften :	keine Daten verfügbar
oxidierende Eigenschaften :	keine Daten verfügbar

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

10.2 Chemische Stabilität

Unter normalen Bedingungen stabil

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährliche Reaktion unter normalen Anwendungsbedingungen bekannt

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Hitze, Flammen und Funken

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine bekannt

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlenstoffoxide

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 28.03.2019

Überarbeitet am:

Gültig ab: 06.04.2020

Version: 1.2

Ersetzt Version: 1.0 ENG

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Gesundheitsschäden sind bei normalem Gebrauch weder bekannt noch zu erwarten

Akute dermale Toxizität: Ethanol - LD50-Kaninchen: 15.800 mg/kg

schwere Augenschädigung/-reizung: verursacht schwere Augenreizungen

Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Bei normalem Gebrauch sind keine Gesundheitsschäden bekannt oder zu erwarten

Aspirationsgefahr: Bei normalem Gebrauch sind keine Gesundheitsschäden bekannt oder zu erwarten

Inhalation: Akute Toxizität beim Einatmen: Ethanol - 4 h LC50 Ratte: 117 mg/l

Kanzerogenität: Kein Bestandteil dieses Produkts, der in einer Konzentration von mehr als oder gleich 0,1% vorhanden ist, wird vom IARC/ OSHA/ NTP als wahrscheinliches, mögliches oder bestätigtes Humankarzinogen identifiziert.

Schätzung der akuten Toxizität bei oraler Aufnahme: > 5.000 mg/kg

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Schädlich für Wasserlebewesen

Toxizität für Fische: Ethanol - 96 h LC50 Fisch: 11.000 mg/l

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

keine Daten verfügbar

12.3 Bioakkumulationspotenzial

keine Daten verfügbar

12.4 Mobilität im Boden

keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung

keine Daten verfügbar

12.6 Andere schädliche Wirkungen

keine Daten verfügbar

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung:

Das Produkt darf nicht in die Kanalisation, in Wasserläufe oder den Boden gelangen. Wo möglich wird Recycling der Entsorgung vorgezogen oder Verbrennung. Wenn Recycling nicht praktikabel ist, entsorgen Sie unter Einhaltung der lokalen Vorschriften. Entsorgen Sie die Abfälle in einer genehmigten Abfall-Entsorgungsanlage.

Als ungebrauchtes Produkt entsorgen. Leere Behälter sind in einer genehmigten Abfallbehandlungsanlage für

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 28.03.2019

Überarbeitet am:

Gültig ab: 06.04.2020

Version: 1.2

Ersetzt Version: 1.0 ENG

Recycling oder Entsorgung. Leere Behälter nicht wieder verwenden.

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer: 1170

**14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: Ethanol solutions
ADR/RID**

IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR

14.3 Transportgefahrenklassen: 3

14.4 Verpackungsgruppe: III

14.5 Umweltgefahren

Kennzeichen umweltgefährdende Stoffe

Marine Pollutant: nein

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

**15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/ spezifische
Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

1907/2006 (EU):
nicht bestimmt

Switzerland. New notified substances and declared preparations:
nicht bestimmt

Abschnitt 16: Sonstige Angaben